



LICEO SCIENTIFICO

Cambridge International

Istituto di Istruzione Superiore "A.M. De' Liguori"
Sant'Agata de'Goti (BN)

Liceo Scientifico Cambridge International

PERCHÉ

permette di acquisire una preparazione nelle discipline scientifiche aperta agli esiti più aggiornati della ricerca e della didattica internazionale. Si rivolge a studenti che vogliono potenziare la competenza in Lingua Inglese anche al fine di realizzare, nel corso degli studi universitari, esperienze formative all'estero.

Il **Liceo Scientifico Cambridge International** rilascia l'IGCSE (international General Certificate of Secondary Education), una certificazione delle competenze acquisite in una materia di studio, paragonabile al diploma GCSE (General Certificate of Secondary Education), che gli studenti britannici conseguono al termine della scuola secondaria.





MATERIE CARATTERIZZANTI



MATEMATICA E SCIENZE

Apprendere il linguaggio e la logica del mondo che ci circonda per capirlo e modellarlo



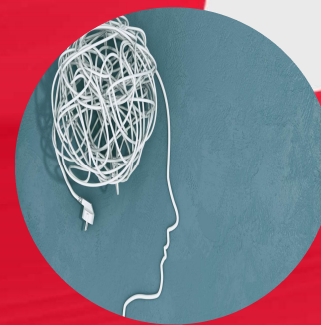
Geography / Physics

Indagare con metodo la realtà nell'ottica della ricerca e del rigore



LATINO

Sviluppare il ragionamento logico e lo spirito critico, cogliendo ciò che accomuna l'attualità all'uomo antico



FILOSOFIA

Favorire lo sviluppo di un pensiero autonomo e critico attraverso lo studio di questioni etiche, esistenziali, ontologiche, estetiche



QUADRO ORARIO

LICEO SCIENTIFICO CAMBRIDGE INTERNATIONAL

| MATERIA | 1° Biennio | | 2° Biennio | | 5° anno |
|---|---|---|---|---|---------|
| | 1° anno | 2° anno | 3° anno | 4° anno | |
| Lingua e letteratura italiana | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| Lingua e cultura latina | 3 | 3 | 3 | 3 | |
| Lingua e cultura inglese (English as a second language) | 3(3(2+1 co-teaching with a mother tongue teacher)+ 2 extra) | 3(2+1 co-teaching with a mother tongue teacher)+2 extra | 3(2+1 co-teaching with a mother tongue teacher) | 3(2+1 co-teaching with a mother tongue teacher) | |
| Storia e geografia (geography) | 3(2+1 in English) | 3(2+1 in English) | | | |
| Storia | | | 2 | 2 | |
| Filosofia | | | 3 | 3 | |
| Matematica (maths) | 5 | 5 | 4 | 4 | |
| Fisica (physics) | 2 | 2 | 3 (2+1 in English) | 3 (2+1 in English) | |
| Scienze naturali, Chimica e Scienze della terra(Science) | 2 | 2 | 3 | 3 | |
| Disegno e storia dell'arte (Art) | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Scienze motorie e sportive (PE) | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Religione cattolica o Attività alternativa (Religion or alternative activities) | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| TOTALE ORE | 29 | 29 | 30 | 30 | |



Ampliamento Offerta Formativa

Valorizzazione delle eccellenze:

Campionati di Italiano
Campionati di Fisica
Giochi della Chimica
Olimpiadi di Matematica
Olimpiadi di Statistica
Gare nazionali di debate

Promozione delle competenze:

Certificazioni informatiche
Certificazioni lingue straniere
Giornale di istituto: Magna Vox
Repubblica@scuola
Laboratori di potenziamento
Webtrotter

La dimensione europea della scuola: Erasmus plus

**La scuola dialoga con ... il territorio, l'Università, il mondo delle
imprese, enti, associazioni: PCTO, Infiorata, Presepe
Alfonsiano, Orientamento e continuità**



ATTIVITÀ PROGETTUALI

Liceo Scientifico Cambridge International



VALORIZZAZIONE DELLE ECCELLENZE

1° Classificato

Comix Games-Salone del Libro di Torino
per l'edizione "Cuori selvaggi"



PCTO NEI SETTORI DELLE BIOTECNOLOGIE, ENERGIE SOSTENIBILI, ROBOTICA

Percorso di Biomedical Engineering
presso l'azienda ospedaliera San Pio di
Benevento



INTERNAZIONALIZZAZIONE E SCAMBI CULTURALI

Progetto Erasmus Plus
«Eu Values for Inclusion»